

# 线阵列扬声器系统 H TYPE



**纤巧的线阵列扬声器**  
**具有清晰透彻、指向分明的音频增强功能**



# 纤巧时尚的TOA H TYPE线阵列扬声器可确保大型集会场所及布景范围的成本效益和高质量音频

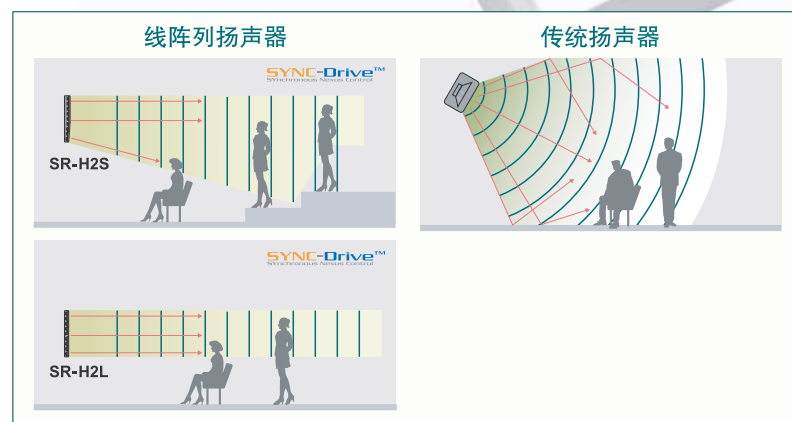


TOA H TYPE线阵列扬声器具有声音清晰、聚集声场的卓越指向性，通过小幅的音效调整，即使在远处也能听到清晰的声音。

这些扬声器非常适用于中型演讲等方面，可在相应的范围内清晰、均匀地扩散声音。诸如，用于会议中心、教堂以及车站，或内面反射较大的集会场所。

H TYPE线阵列扬声器共有4款机型可供选择，即为长型、短型、直线型以及弧型。短型扬声器中含有9个垂直连接的7厘米全频扬声器单元，而较高的长型扬声器则含有18个扬声器单元。无论长短，即使不使用均衡器的情况下也能实现高音质。

其扬声器单元不仅造型纤巧，还采用了节能、高成本效益的设计，其箱体也比早期的产品更显精巧紧凑，非常适用于面积宽广的室内集会场所。



SR-H2L SR-H2S



SR-H3L SR-H3S

## 卓越非凡的音质

- 同步驱动 (同步连锁控制)技术可保持其声源相位中的音频，营造理想的线性声源。
- 扬声器的线阵列布局可实现清晰透彻的声音，并能减少远距离传送导致的衰减。
- 扬声器无反射并抑制了反馈。
- 扬声器可设计极为精确如意的声音指向性，尤其是水平指向性，所以能够更加准确地将声音聚集在指定的区域。
- 基于超回旋曲线概念呈弧形阵列的弧形扬声器机型，使水平指向性得到了进一步改进。



## 用途广泛

- 共有4款机型可供选择，进一步拓宽了声场的专用化。
- 无需增加配置(单机柜)就能完全满足众多应用方式，但如需要适当拓宽垂直方向的覆盖面积时最多可连接两个单元。  
\*仅限直线型
- 纤巧秀丽的84毫米造型设计比早期的同类产品更显精巧紧凑，使扬声器能更完美地与集会场所的室内装饰布局相匹配。

## 省地/节能设计

- 高效能线阵列结构仅需极少的输入功率即可播音。
- 即使不使用均衡器也能获得高音质。
- 无需追加功放设备就能实现完全有效的操作，不仅节约场地，而且还提高了设备的成本效益。

## 轻松、灵活的安装方式

- 备有可用于墙面安装、悬挂或支架安装 H TYPE扬声器的各种安装附件。
- 可拆卸输入端子接口，使连接更为轻松方便。
- 用于高阻抗操作，备有选购的匹配变压器MT-S0301。



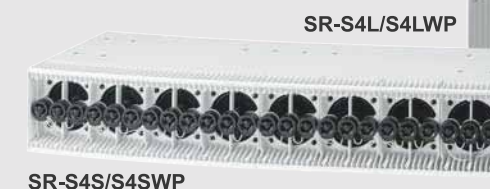
## 用于防水或双路扬声器的机型

### S TYPE线阵列扬声器

TOA S TYPE线阵列扬声器是双路线阵列扬声器机型，各款机型均垂直装有8个10厘米低音喇叭和24个高频驱动器，可营造连续不断的线性声源，避免远距离导致的衰减。

TOA创建的S TYPE线阵列扬声器非常适用于需要远距离传送清晰声音的大型集会场所。

在S TYPE扬声器的产品系列中，还备有防水机型，进一步拓展了应用范围。



TOA可提供S TYPE和H TYPE扬声器产品系列，供用户选择最符合其特殊使用要求的扬声器机型。



SR-H3L

84mm

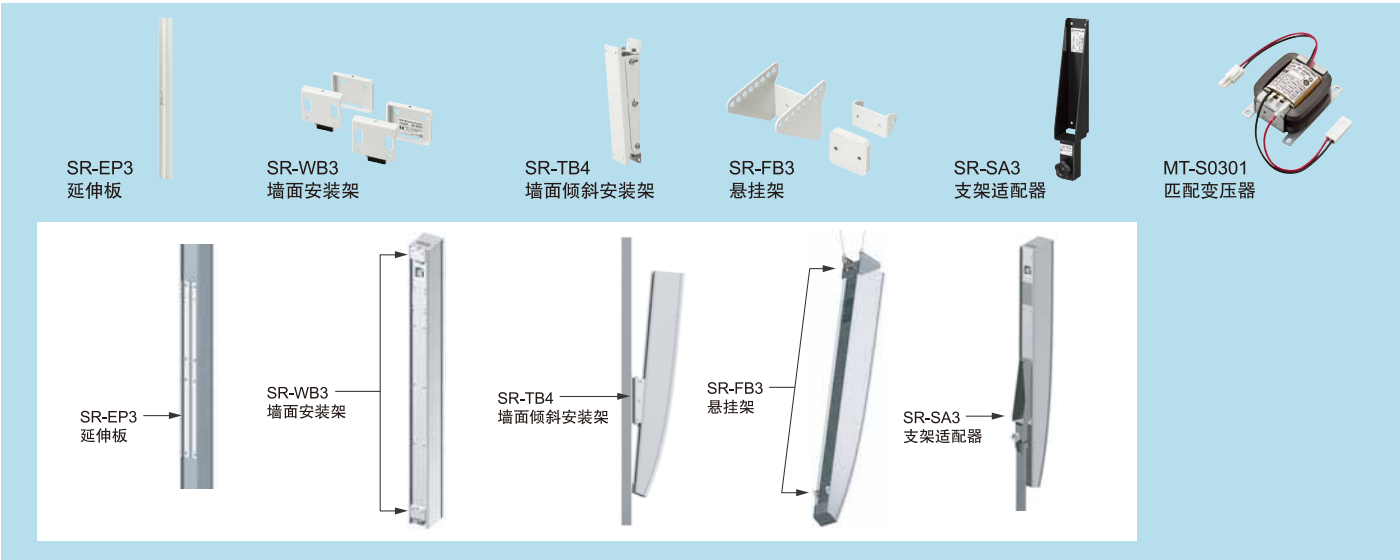




规格

H TYPE		SR-H2L	SR-H2S	SR-H3L	SR-H3S
外壳		低音反射型			
承载功率		连续工作: 180W		连续工作: 360W	
额定阻抗		8Ω			
灵敏度 (1W, 1m 等价声压为4m)		92dB	90dB	95dB	92dB
频率响应		80-18,000Hz (当使用选购的数字处理器时)	90-17,000Hz (当使用选购的数字处理器时)	110-18,000Hz (当使用选购的数字处理器时)	90-17,000Hz (当使用选购的数字处理器时)
指向性角度		水平方向: 90° 垂直方向: 0° (在扬声器的极限范围内)	水平方向: 90° 垂直方向: 20°	水平方向: 90° 垂直方向: 0° (在扬声器的极限范围内)	水平方向: 90° 垂直方向: 20°
扬声器元件		7cm 圆锥形 × 9		7cm 圆锥形 × 16	
输入接口		可拆卸输入插座			
外观 箱体: 面罩:		MDF, 白色, 氨基甲酸乙酯涂漆 带孔钢板, 白色, 丙烯酸涂漆			
尺寸		84(W) × 668.4(H) × 115(D) mm	84(W) × 663.4(H) × 115(D) mm	84(W) × 1186.4(H) × 115(D) mm	84(W) × 1177.2(H) × 157(D) mm
重量		4.4kg	4.2kg	7.6kg	7.9kg
附件		延伸板: SR-EP3, 墙面安装架: SR-WB3, 墙面倾斜安装架: SR-TB3, 悬挂架: SR-FB3, 扬声器支架适配器: SR-SA3, 扬声器支架: ST-33B, 匹配变压器: MT-S0301, 数字处理器: DP-0206			

附件

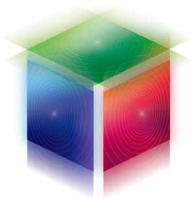


规格

S TYPE	SR-S4L	SR-S4LWP	SR-S4S	SR-S4SWP
外壳	低音反射型	屏蔽型	低音反射型	屏蔽型
承载功率	连续工作: 600W(单功放模式)/低频240W, 高频240W(双功放模式)			
额定阻抗	8Ω(单功放模式)/低频8Ω, 高频8Ω (双功放模式)			
灵敏度(1W, 1m)	94dB		93dB	
频率响应	70-20,000Hz(当使用选购的DP-0206数字处理器时)			
分频频率	3,500Hz			
指向性角度	水平方向: 90° 垂直方向: 0° (在扬声器的极限范围内)		水平方向: 90° 垂直方向: 10°	
扬声器元件	低频: 10cm 圆锥形 × 8 高频: 2.5cm 均衡圆形 × 24			
防尘/防水	—	IPX4	—	IPX4
外观	箱体: 面罩: MDF, 白色, 涂漆 带孔钢板, 白色, 丙烯酸涂漆	合成板, 白色, 氨基甲酸乙酯覆膜 带孔不锈钢(SUS304), 白色涂漆	MDF, 白色, 涂漆 带孔钢板, 白色, 丙烯酸涂漆	合成板, 白色, 氨基甲酸乙酯覆膜 带孔不锈钢(SUS304), 白色涂漆
尺寸	160(W) × 895(H) × 255(D)mm		160(W) × 892(H) × 303(D)mm	
重量	16kg			



SYnchronous NexuS Control Drive Technology(等相位连锁控制驱动技术)



Human Society with  
Sound & Communication



TOA CHINA LIMITED  
提诃艾(上海)电器有限公司  
www.toachina.com.cn

规格若有变更, 恕不另行通知  
Printed in China 0086-2010-08